

Lauritz Knudsen: Stärkere Präsenz bei Entscheidungsträgern von Krankenhausbauvorhaben

Lauritz Knudsen A/S liefert Elektroinstallationen, intelligente Systeme sowie IT- und Kommunikationslösungen. Das Unternehmen ist in über 100 Ländern tätig. Die anerkannten Produkte des Unternehmens zeichnen sich durch höchste Qualität, gutes Design und hohe Funktionalität aus.

Um bei Consultingfirmen noch effizienter zu sein, beschloss die Unternehmensführung, digitale Produktversionen aller Produkte von Lauritz Knudsen entwickeln zu lassen. Bei der Gelegenheit wollte sie auch mehr darüber erfahren, wie sie die Wertschöpfungskette im Baugewerbe besser für sich nutzen könnte.

Branchenkenntnisse und Expertenwissen

3dbyggeri danmark führte eine Analyse der Wertschöpfungskette durch, um herauszuarbeiten, welche digitalen Produkte die Zusammenarbeit zwischen Lauritz Knudsen und den Architekten verbessern könnten. Die Empfehlungen von 3dbyggeri danmark gründeten auf tiefgreifender Kenntnis der Baubranche und der Welt der Architekten und führten zum Beschluss, von ausgesuchten Produkten eine digitale Version zu entwickeln.

3dbyggeri entwickelte Folgendes:

- 3D-Produktmodelle sowie ergänzende Unterlagen wie Videosequenzen und Gebrauchsanleitungen. Alles für den Download von der Homepage aufbereitet. Die 3D-Modelle sind hauptsächlich für das Programm Revit erstellt.

lt. Auf Wunsch der Kunden von Lauritz Knudsen wurden sie auch als MagiCAD Modelle geliefert.

- Effiziente Ausschreibungstexte, die direkt in die Ausschreibungsunterlagen übernommen werden können.
- CAD-Zeichnungen

Mehr Anfragen von Architekten und Ingenieurbüros

Die erste digitale Produktreihe wurde von Architekten und Ingenieurbüros überwältigend positiv aufgenommen. Seither gab es weit mehr Anfragen sowie Fragen, und Kommentare zu den Produkten als davor. Der überwältigende Erfolg bedeutete, dass Lauritz Knudsen künftige Investitionen in digitale Unterlagen vorzog und diese gleich in Auftrag gab.

Ergebnis

Heute verwendet Lauritz Knudsen BIM-Unterlagen für die Projektierung sämtlicher laufender Bauvorhaben der so genannten Superkrankenhäuser und sonstigen Krankenhäuserprojekte in Dänemark.

Wenn Sie mehr darüber wissen möchten, wie weit verbreitet BIM-Unterlagen von Lauritz Knudsen in Dänemark sind, kontaktieren Sie uns bitte an

(+45) 88 80 73 80

info@3dbyggeri.com